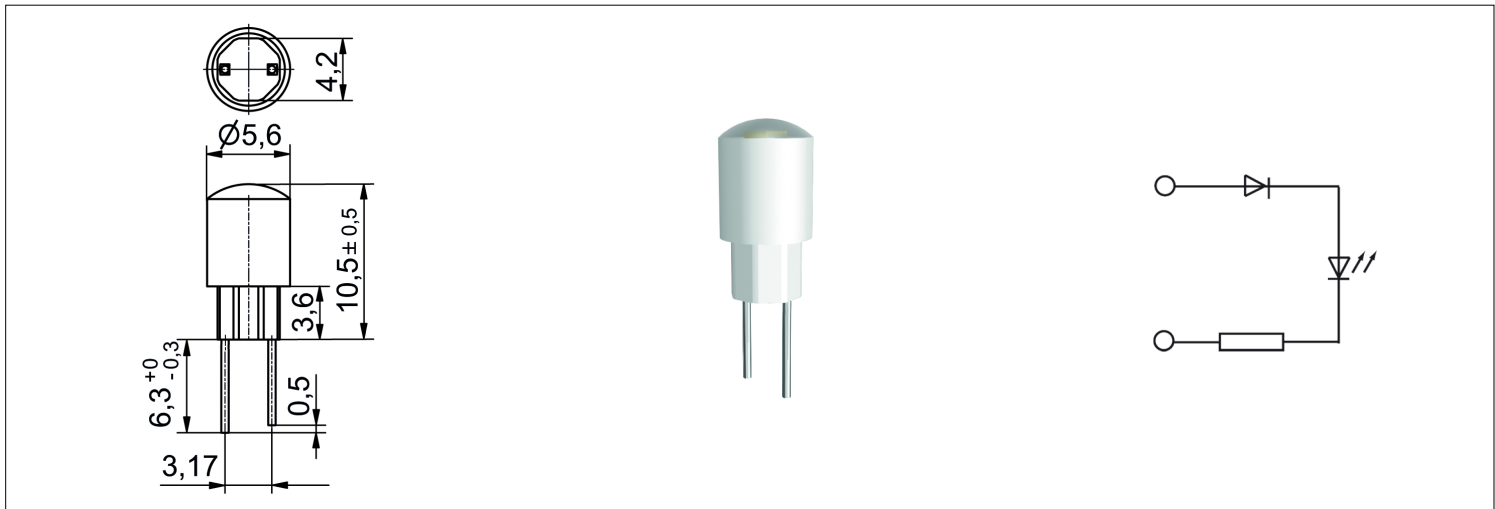


Multi-Look® LED-Lampe
Socket Bi-Pin 3,17mm
MWCP56xx

Multi-Look® LED Lampe mit Single-Chip.
Durch die Versiegelung der Chip-LED wird sowohl eine Vergrößerung des Abstrahlwinkels als auch ein hoher mechanischer Schutz erreicht.
Schock- und vibrationsfest.

Multi-Look® LED-Lamp
Socket Bi-Pin 3.17mm
MWCP56xx

*Multi-Look® LED lamp with single chip.
By sealing the Chip-LED, both an enlargement of the beam angle and a high mechanical protection will be achieved.
Shock and vibration resistant.*



Spezifikation

Maße: Ø5,6 mm / Länge 10,5 mm
Socket: Bi-Pin
Pinabstand 3,17mm
Anode: langer Pin
Betriebsspannung: 12/14V DC (AC)
24/28V DC (AC)

Die Stromaufnahme/Helligkeit bei Wechselfspannung ist gegenüber DC-Betrieb um ca. 50% reduziert.

Specification

*Dimensions: Ø5.6 mm / length 10.5 mm
Socket: Bi-Pin
Pitch: 3.17mm
Anode: long pin
Operating voltage: 12/14V DC (AC)
24/28V DC (AC)*

The power consumption/brightness for alternating voltage is reduced by approx. 50% compared to the DC-operation.

Materialien

Teil	Material
Gehäuse	Polycarbonat (PC)

Betriebstemperatur	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C

Optionen

- Sonderspannungen bis 60V
- Auch als Version mit bipolarer LED lieferbar

Material

Part	Material
Housing	Polycarbonate

Operation Temperature	-30°C/+75°C
Storage Temperature	-40°C/+100°C

Options

- Special voltages up to 60V
- Also available as version with bipolar LED

Artikel/ Part		Artikel-Text					Part-Text				
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte luminous density	Beleuchtungsstärke Illumination Level	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time(1)	Anzahl LED Number of LED	
MWCP5602		Multi-Look® LED Lampe rot 12V DC(AC)					Multi-Look® LED lamp red 12V DC(AC)				
12 V	● rot red	230 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			17 mA	200 mW	60000 h	1	
MWCP5604		Multi-Look® LED Lampe rot 24V DC(AC)					Multi-Look® LED lamp red 24V DC(AC)				
24 V	● rot red	230 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			12 mA	300 mW	60000 h	1	
MWCP5614		Multi-Look® LED Lampe gelb 24V DC(AC)					Multi-Look® LED lamp yellow 24V DC(AC)				
24 V	● gelb yellow	180 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			12 mA	300 mW	60000 h	1	
MWCP5662		Multi-Look® LED Lampe weiß 12V DC(AC)					Multi-Look® LED lamp white 12V DC(AC)				
12 V	○ weiß white	1.240 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			15 mA	180 mW	60000 h	1	
MWCP5664		Multi-Look® LED Lampe weiß 24V DC(AC)					Multi-Look® LED lamp white 24V DC(AC)				
24 V	○ weiß white	1.240 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			11 mA	270 mW	60000 h	1	
MWCP5672		Multi-Look® LED Lampe ugrün 12V DC(AC)					Multi-Look® LED lamp ugreen 12V DC(AC)				
12 V	● grün green	860 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			15 mA	180 mW	60000 h	1	
MWCP5674		Multi-Look® LED Lampe ugrün 24V DC(AC)					Multi-Look® LED lamp ugreen 24V DC(AC)				
24 V	● grün green	860 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			11 mA	270 mW	60000 h	1	

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

LT

Lebensdauer: Die Lebensdauer einer LED ist definiert als Abnahme der Helligkeit auf 50% des Ausgangswertes

The life time of an LED is defined as decrease of brightness by 50% of the initial value

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

Specifications are subject to change without notice.

Helligkeitswerte nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

The technical data are typical figures.

Wir empfehlen das Dokument mit der Einstellung "Seitengröße anpassen" zu Drucken

Photometry according to CIE127 unless otherwise indicated.

Wir achten bei Entwicklung und Herstellung unserer Produkte auf einen möglichst geringen Einsatz von Ressourcen und auf niedrigen Energiebedarf im Betrieb.
Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

We recommend to print the document with option "Fit to Page"

*We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.
Please consider environmental responsibility before printing this document*